Manuel d'installation VAQ

Lisez ce manuel avant l'installation

Introduction

Le fonctionnement du Quooker

Le système Quooker est composé d'un réservoir compact situé sous l'évier qui alimente le robinet à eau bouillante. Ce réservoir est relié au système d'alimentation d'eau courante par un gestionnaire d'arrivée d'eau. L'eau est chauffée électriquement jusqu'à environ 110°C et est maintenue à cette température. Quand de l'eau bouillante est utilisée, de l'eau froide coule dans le réservoir en même temps et est automatiquement chauffée. Avant que l'eau sorte du réservoir, elle est épurée par le filtre à eau HiTAC© (High Temperature Activated Carbon). Si le contenu entier du réservoir est utilisé en une fois, le temps de chauffage est de dix minutes (voir cf les caractéristiques techniques). Tous les robinets Quooker sont équipés d'un système de sécurité pousser-tourner à l'intention des enfants. Les robinets sont également réglables en hauteur et isolés.

Installation, entretien et garantie en cas de dépôt calcaire

Le Quooker peut être installé partout où il y a un approvisionnement en eau et une prise de courant. Un kit d'installation pratique (comprenant le gestionnaire d'arrivée d'eau nécessaire) est fourni avec le Quooker pour une installation sans problèmes, et le robinet est exempt d'entretien. La cartouche de filtre HiTAC© doit être remplacée environ une fois tous les trois ans, et le réservoir devrait être nettoyé à ce moment-là en cas de dépôt de calcaire.
Il est interdit de relier le Quooker à un système de décalcification de l'eau qui fait baisser le niveau du pH. La garantie courre sur deux ans conformément à nos conditions générales de vente.

L'appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont diminuées (KEMAKEUR).

Spécifications techniques

Type de réservoir	PRO3-VAQ	PRO7-VAQ
Tension / Ampérage	230 V / 10 A	230 V / 16 A
Puissance*	1600 W	2900 W
Capacité	3 litres	7 litres
Temps de réchauffement d'un		
réservoir rempli d'eau froide*	10 min	15 min
Consommation d'énergie		
en mode de veille*	10 W	10 W
Hauteur du réservoir	40 cm	47 cm
Diamètre du réservoir	15 cm	20 cm
Trou de robinet	32 mm	32 mm
Pression d'eau minimale	200 kPa (2 bar)	200 kPa (2 bar)
Pression d'eau maximale	600 kPa (6 bar)	600 kPa (6 bar)
Pression de travail max.	800 kPa (8 bar)	800 kPa (8 bar)
Bride	oui	oui
Dispositions de sécurité	- température maximale	
	- valve de surpression 800 kPa (8 bar)	
Filtre à eau HiTAC©	High Temperature Activated Carbon	

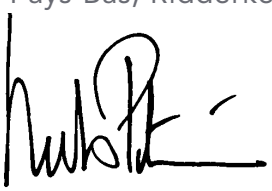
*Les données mentionnées sont des valeurs moyennes.

Déclaration de conformité

Nous, soussignés, Quooker B.V., Staalstraat 13, 2984 AJ Ridderkerk (Pays-Bas) déclarons que le produit Quooker PRO3-VAQ et PRO7-VAQ est conforme aux dispositions de la ou des Directives suivantes:
- Directive 2006/95/EC Basse tension
- Directive 2004/108/EC relative à la compatibilité électromagnétique
- Directive 97/23/EG relative aux équipements sous pression

et des normes suivantes:
EN60335-1:2002 + A1:2004 + A11:2004 + A2:2006 + A12:2006 + A13:2008 + A14:2010 + A15:2011, EN60335-2-21:2003 + A1: 2005 + A2:2008 + A12: 2012
EN60335-2-15:2002 + A1: 2005 + A2:2008 + A11:20012 (en partie).
EN62233:2008 (Champs électromagnétiques)

Pays-Bas, Ridderkerk, 28-11-2014

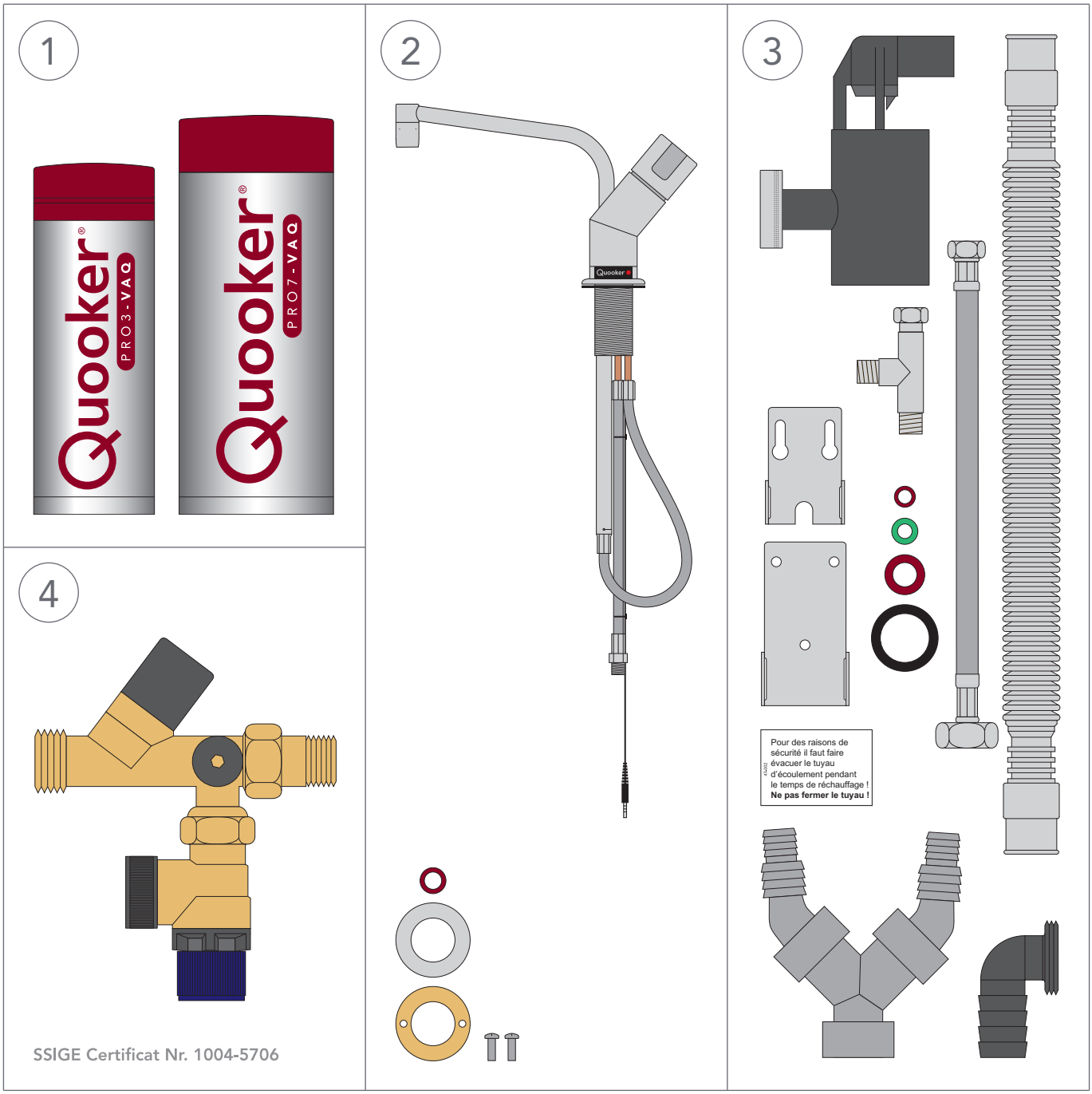


Niels Peteri, Directeur

Contenu du kit

1. Réservoir du Quooker
2. Robinet du Quooker, rondelle, bague en acier, bague en laiton à vis et deux vis
3. Entonnoir, tuyau flexible d'écoulement, pièce en T d'alimentation, tuyau de raccordement, bride de suspension, deuxième partie de la bride de suspension, rondelles, bague noire d'étanchéité, autocollant, raccordement en Y d'écoulement et ajutage
4. Groupe de sécurité Quooker

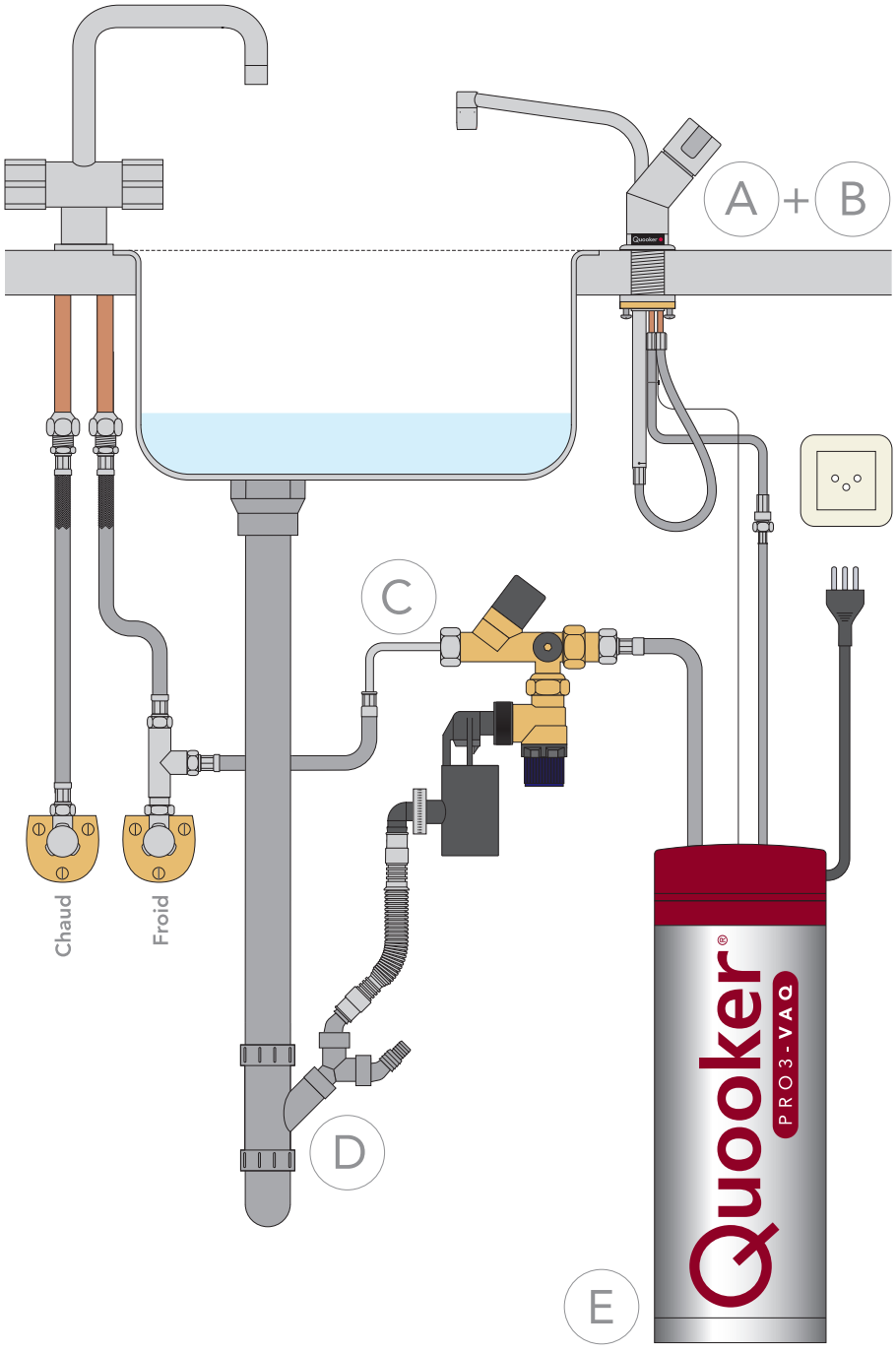
- Manuel d'installation, enregistrement de la garantie et conseils d'utilisation


1
Quooker PRO3-VAQ
Quooker PRO7-VAQ
2
Quooker
3
Pour des raisons de sécurité il faut faire évacuer le tuyau d'écoulement pendant le temps de réchauffage ! Ne pas fermer le tuyau !
4
SSIGE Certificat Nr. 1004-5706

Vue d'ensemble de l'installation du Quooker

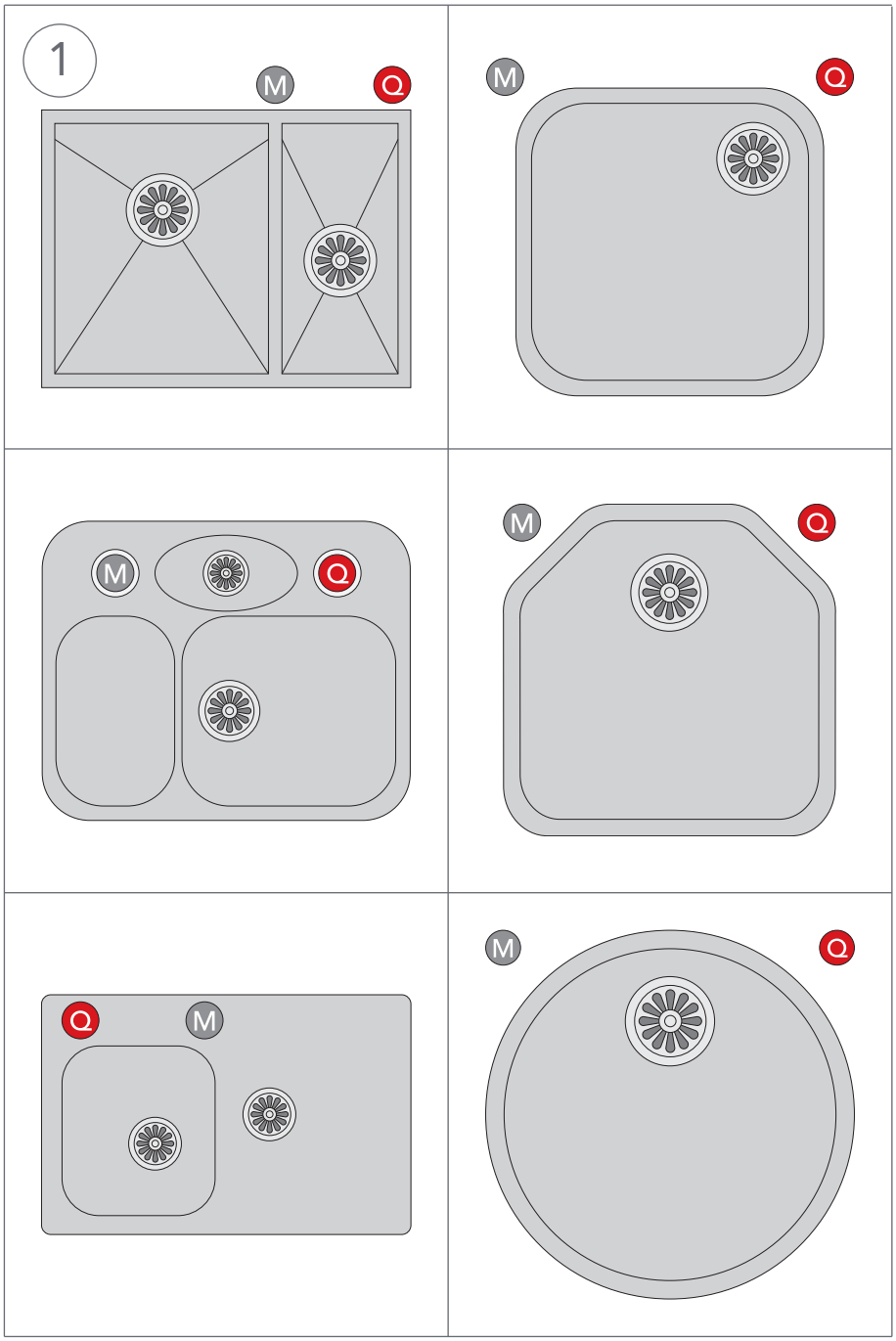
Il est recommandé que vous installiez le Quooker suivant cet ordre:

A. Percer le trou
B. Installer le robinet
C. Raccorder à l'arrivée d'eau
D. Raccorder au tuyau d'écoulement des eaux usées
E. Raccorder au réservoir



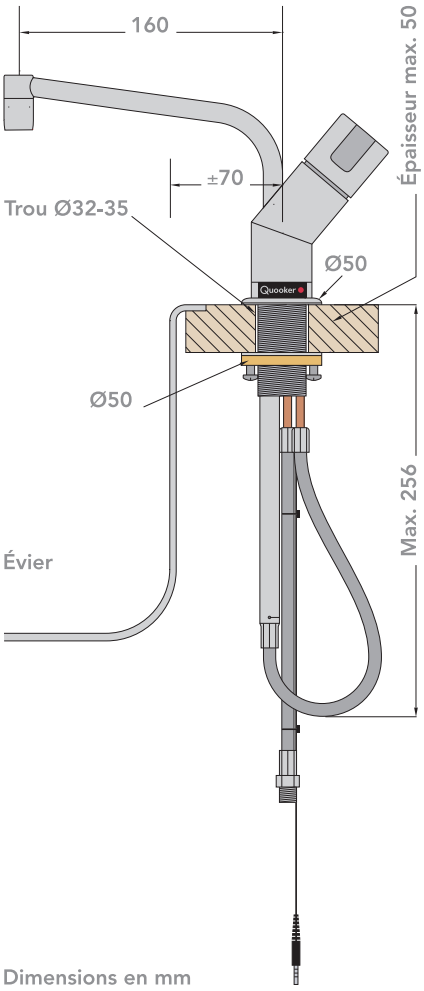
A Percer le trou

- Le robinet doit être situé à un angle de l'évier/des éviers.
- N.B. Il faut garantir la liberté d'action verticale du robinet, qui doit pouvoir être abaissé ou relevé. En position basse, la tige descend à 25 cm environ sous le plan de l'évier. Tenez en compte en installant le gestionnaire d'arrivée d'eau, les raccords, etc.
- Le robinet a une envergure d'un peu plus de 16 cm à partir du centre du trou percé dans l'angle de l'évier. Cela détermine le périmètre dans lequel la sortie du robinet arrive.



1 Percer le trou

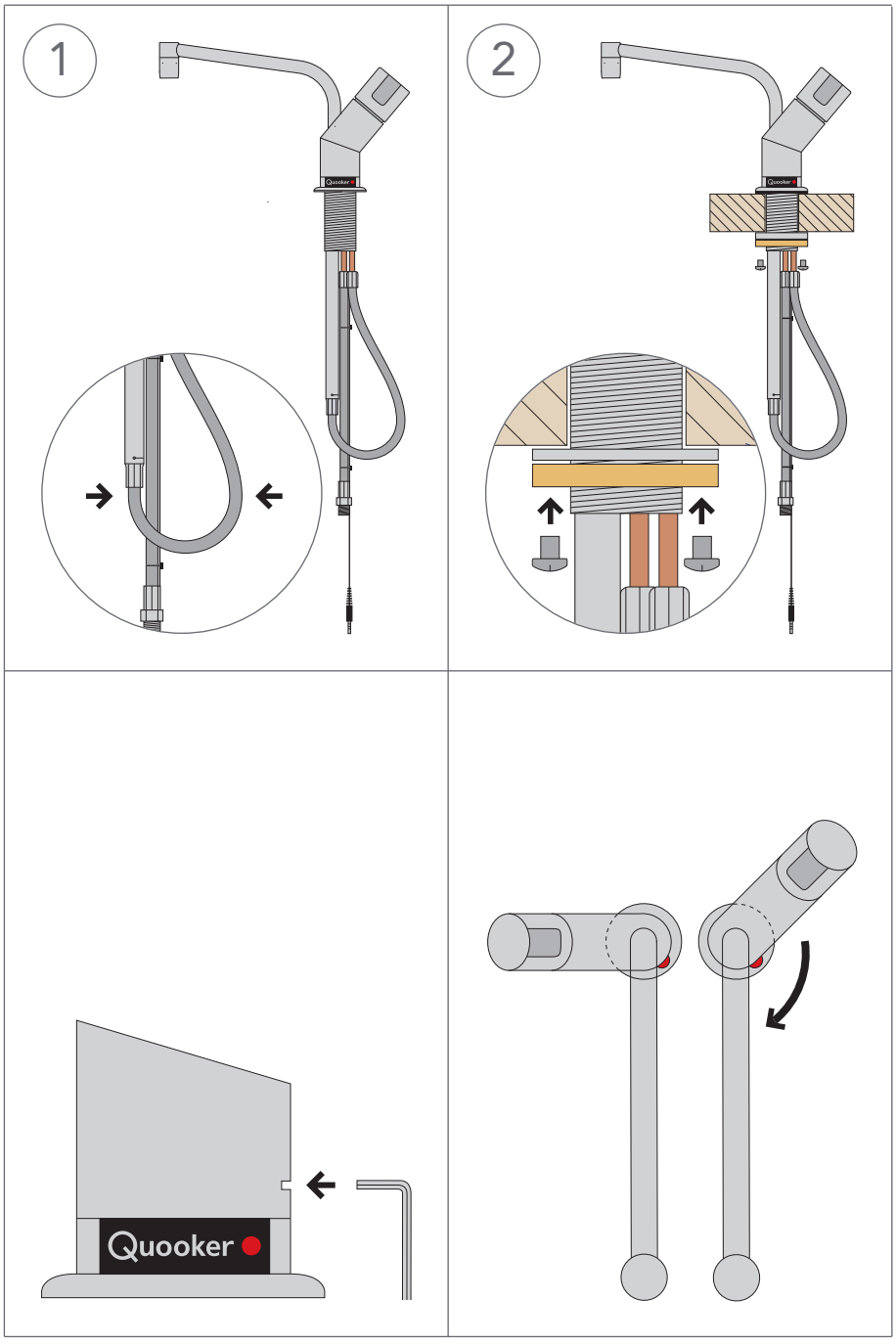
Choisissez un endroit approprié pour placer le robinet Quooker en tenant compte de la forme de l'évier et de la place du robinet d'eau courante (cf les exemples). Employez le foret adéquat pour percer un trou de 32 mm.



Dimensions en mm

B Installer le robinet

- N.B. La longueur totale du tuyau d'eau bouillante est seulement de 50 cm. Le réservoir doit donc être installé près du robinet. Une rallonge peut être fournie, mais n'est généralement pas nécessaire.



1 Robinet à travers le plan de travail

Passez le robinet à travers le trou effectué dans le plan de travail. La rondelle en caoutchouc doit être placée entre le robinet et le plan de travail.

2 Serrer les vis

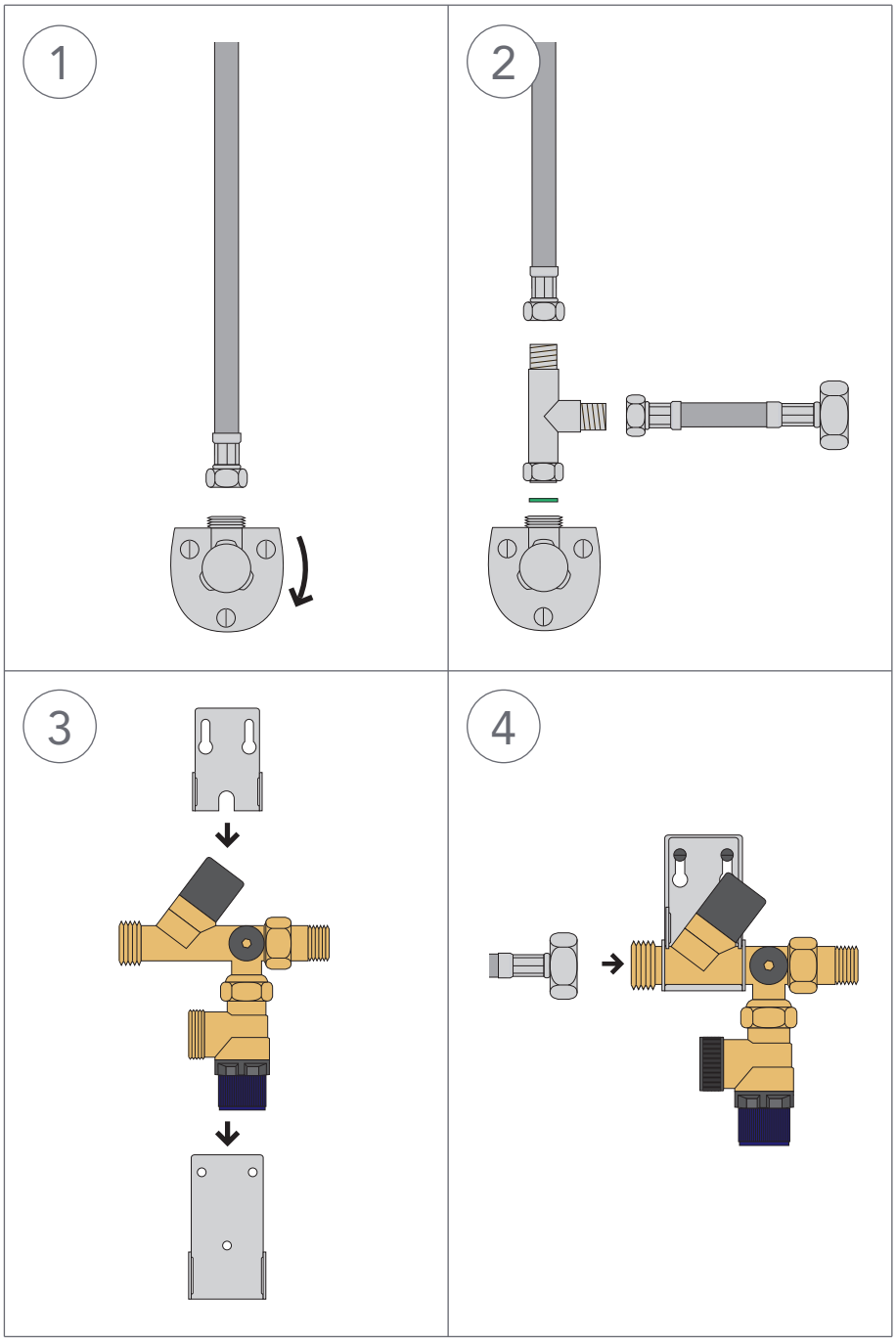
Placez le robinet dans la position désirée et vissez l'écrou de cuivre. Fixez ensuite le robinet en enfonçant les vis dans l'écrou de serrage.

Seulement en cas de besoin!

Vous pouvez changer l'orientation du robinet en utilisant le boulon à clé coudée (format 2 mm) situé sur le côté de la base du robinet. Desserrez le boulon à l'aide de la clé coudée et faites tourner le robinet dans le sens des aiguilles d'une montre (vu d'en haut) jusqu'à l'arrêt. Revissez le robinet de quelques degrés afin de pouvoir en actionner la sortie de bas en haut. Resserrez ensuite l'écrou à l'aide de la clé coudée.

C Raccorder à l'arrivée d'eau

- N.B. Le Quooker fonctionne sous la pression du tuyau d'écoulement et doit toujours être monté avec le groupe de sécurité livré.
- Le robinet Quooker d'eau bouillante doit être monté conformément aux prescriptions en vigueur dans la région.



1 Démontage du tuyau d'eau froide

Fermez la vanne d'équerre et démontez le tuyau d'eau froide.

2 Raccorder la pièce en T et le tuyau de raccordement

Montez le raccord en T arrivée avec rondelle en fibre verte entre le robinet d'arrêt équerre et le tuyau d'eau froide. Raccordez le tuyau de raccordement au pièce en T.

3 Montage du groupe de sécurité

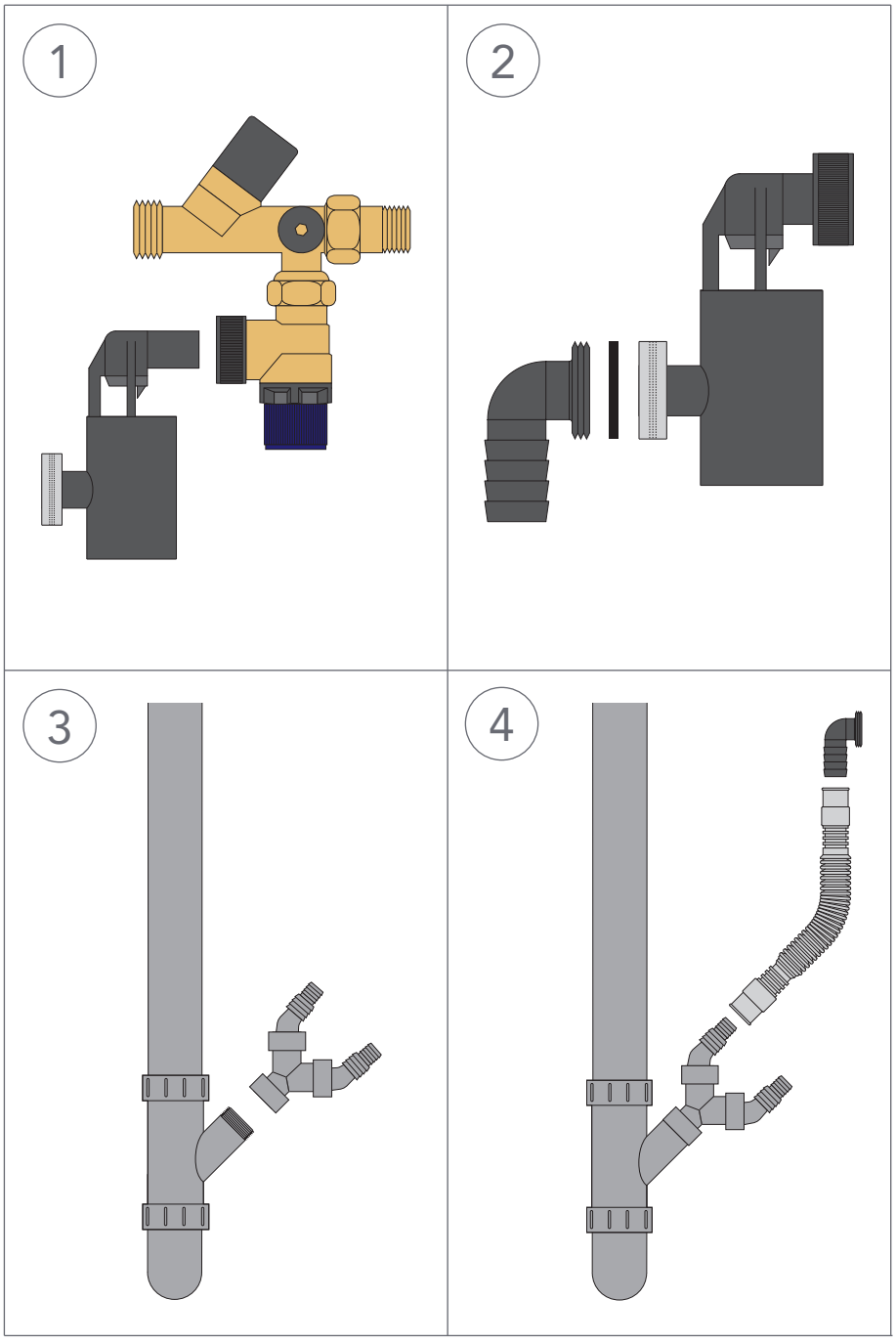
Montez la bride de suspension au mur et installez le circuit de sécurité. Montez la deuxième partie de la bride de suspension pour fixer définitivement le circuit de sécurité.

4 Raccorder le tuyau de raccordement au groupe de sécurité

Raccordez le tuyau de raccordement au groupe de sécurité.

D Raccorder aux eaux usées

- Lors du réchauffement, le réservoir Quooker déverse de l'eau d'expansion par l'entonnoir du groupe de sécurité.
- L'entonnoir peut être facilement raccordé à l'écoulement avec le tuyau d'écoulement livré.
- Essayez de ménager la plus grande différence de hauteur possible entre l'entonnoir du groupe de sécurité et le raccordement à l'écoulement.



1 Raccorder l'entonnoir au groupe de sécurité

Insérez l'entonnoir dans le groupe de sécurité et serrez l'écrou en plastique.

2 Raccorder l'ajutage à l'entonnoir

Raccordez l'ajutage à l'entonnoir à l'aide de la rondelle en caoutchouc.

3 Monter le raccordement en Y

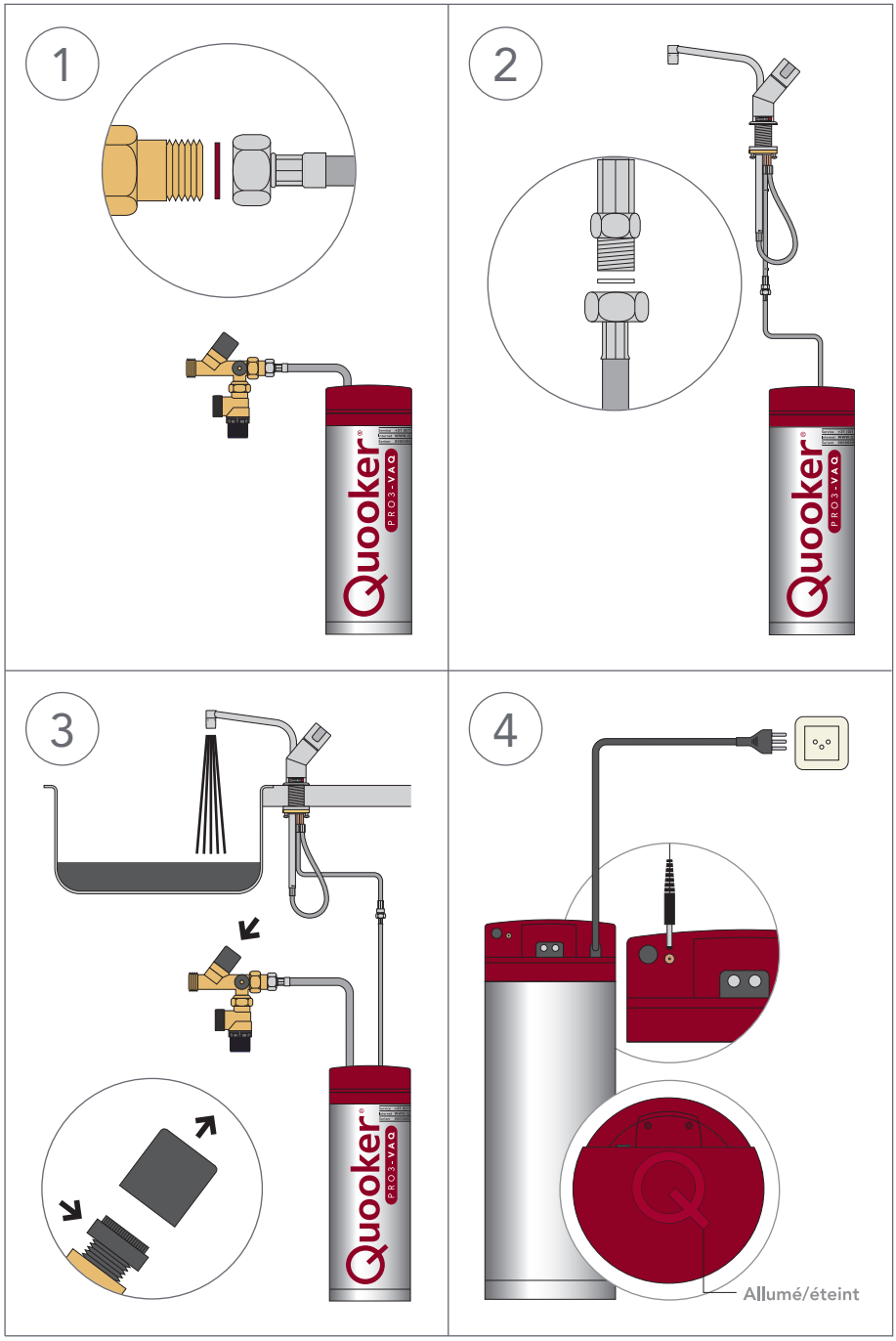
Montez la raccordement en Y et raccordez-la ensuite au tuyau d'écoulement.

4 Monter le tuyau d'écoulement

Montez le tuyau flexible entre le tuyau d'écoulement et l'ajutage de tuyau. La seconde branche du raccordement en Y peut être utilisée pour le tuyau d'écoulement de votre lave-vaisselle, ou doit être coupée.

E Raccorder au réservoir

- N.B. Mettez le Quooker en marche seulement lorsque le réservoir a été rempli d'eau.
- Le réservoir Quooker est équipé d'un câble de réseau à trois fils avec une prise mise à terre.
- Le robinet Quooker est équipé d'une lampe témoin. Cette lampe témoin indique si l'élément de chauffage est activé.
- Lorsque le câble de raccordement est endommagé, il doit être remplacé par le fabriquant, son revendeur ou une personne qualifiée.



1 Raccorder au réservoir

Placez le reservoir à l'endroit prévu. Raccordez le au groupe de sécurité avec la bague en fibre livrée.

2 Raccorder au robinet

Vous raccordez de la même façon l'autre extrémité courte du tuyau au robinet avec la bague livrée.

3 Rincer le réservoir

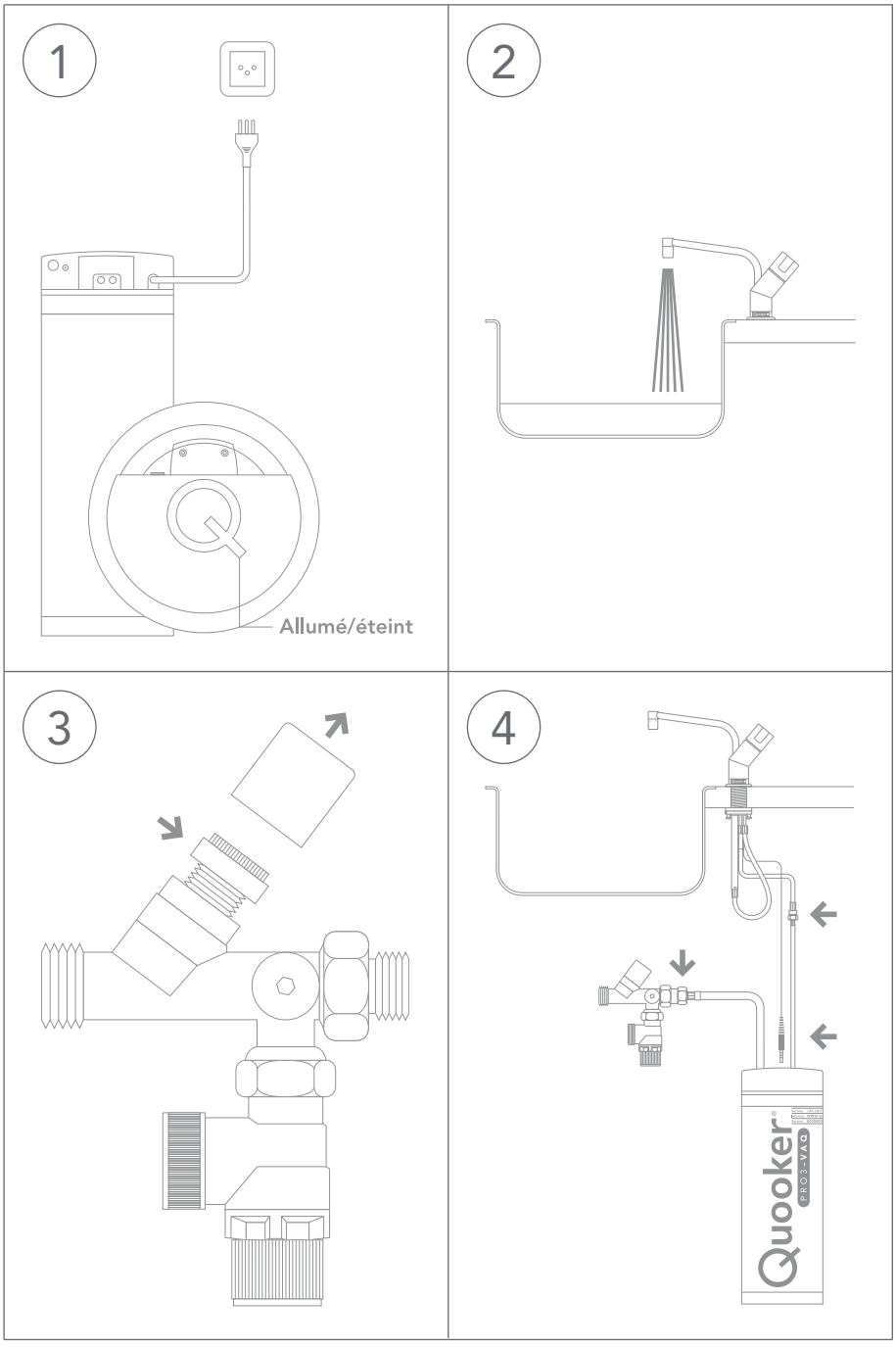
Ouvrez le robinet Quooker. Ôtez le couvercle du groupe de sécurité et ouvrez la soupape d'arrêt. Contrôlez s'il y a des fuites. Rincez le Quooker pendant quelques minutes jusqu'à ce que l'eau soit claire et cesse d'être noire. Cette couleur tient au charbon active contenu dans le filtre et n'est absolument pas toxique.

4 Branchement électrique

Branchez le voyant lumineux en insérant la fiche dans la prise spéciale. Branchez le réservoir sur la prise de terre et n'allumez l'appareil qu'une fois le réservoir est rempli d'eau. L'interrupteur est situé sur le couvercle et est marqué d'un 'Q'. Lors d'une première utilisation, videz entièrement le premier réservoir produit.

F Débrancher le réservoir

- A des fins d'entretien.



1 Éteindre

Eteignez l'appareil en appuyant sur le bouton 'Q' situé sur le couvercle. Retirez ensuite la fiche de la prise de courant.

2 Vider le réservoir

Ouvrez le robinet et ne le refermez que lorsque l'eau est devenue froide (10 à 15°C). Prenez garde à la très haute température d'écoulement de l'eau!

3 Fermeture

Ôtez le couvercle du groupe de sécurité et fermez la soupape d'arrêt. Contrôlez si la pression a baissé dans le Quooker en ouvrant à nouveau le robinet Quooker. L'eau doit avoir cessé de couler.

4 Détacher

Dévissez les tuyaux et retirez le câble LED du couvercle. Videz l'appareil dans l'évier.

www.quooker.ch

QUOOKER SCHWEIZ AG Kasernenstrasse 1 CH-8184 Bachenbülach
Tél +41 (0)43 4112030 **Fax** +41 (0)43 4112039 **E-Mail** info@quooker.ch **Internet** quooker.ch

Quooker®
LE ROBINET-D'EAU-BOUILLANTE